

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No
PCT/FR2004/001572

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER
IPC 7 H04L29/08 H04Q7/32

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)

IPC 7 H04L

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal, PAJ

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	EP 1 278 390 A (MATSUSHITA ELECTRIC IND CO LTD) 22 January 2003 (2003-01-22) paragraphs '0015!, '0141!, '0164!, '0176!, '0181!; claims 1,2,11 -----	1-12
A	"UMTS; SERVICE AND SERVICE CAPABILITIES" 3GPP ETSI TS 122.105, March 2002 (2002-03), XP002273020 page 19, line 6.5 -----	
A	EP 1 298 945 A (BRITISH TELECOMM) 2 April 2003 (2003-04-02) column 2, lines 14-19 column 5, lines 7-10 column 9, lines 13-16 ----- -/-	1-12

Further documents are listed in the continuation of box C.

Patent family members are listed in annex.

* Special categories of cited documents :

- *A* document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance
- *E* earlier document but published on or after the International filing date
- *L* document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)
- *O* document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means
- *P* document published prior to the International filing date but later than the priority date claimed

- *T* later document published after the International filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention
- *X* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone
- *Y* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.
- *&* document member of the same patent family

Date of the actual completion of the International search

12 November 2004

Date of mailing of the International search report

19/11/2004

Name and mailing address of the ISA

European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl.
Fax: (+31-70) 340-3016

Authorized officer

Paven, A

BEST AVAILABLE COPY

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No PCT/FR2004/001572

C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	<p>MOESSNER K ET AL: "SOFTWARE DOWNLOAD ENABLING TERMINAL RECONFIGURABILITY TELECHARGEMENT DE LOGICIEL POUR LA RECONFIGURATION DE TERMINAL"</p> <p>ANNALES DES TELECOMMUNICATIONS - ANNALS OF TELECOMMUNICATIONS, PRESSES POLYTECHNIQUES ET UNIVERSITAIRES ROMANDES, LAUSANNE, CH, vol. 57, no. 5/6, May 2002 (2002-05), pages 457-479, XP001122781 ISSN: 0003-4347 page 469, paragraph 2</p> <p>-----</p>	1-12
P,X	<p>EP 1 345 377 A (LUCENT TECHNOLOGIES INC) 17 September 2003 (2003-09-17)</p> <p>column 2, lines 16-18 column 3, lines 24,25 column 3, lines 39-42</p> <p>-----</p>	1-11

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No PCT/FR2004/001572

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)			Publication date
EP 1278390	A 22-01-2003	JP 2002271400 A			20-09-2002
		EP 1278390 A1			22-01-2003
		CN 1459208 T			26-11-2003
		WO 02074001 A1			19-09-2002
		US 2003123422 A1			03-07-2003
EP 1298945	A 02-04-2003	EP 1298945 A1			02-04-2003
EP 1345377	A 17-09-2003	EP 1345377 A1			17-09-2003
		US 2003174646 A1			18-09-2003

BEST AVAILABLE COPY

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No
PCT/FR2004/001572

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE
CIB 7 H04L29/08 H04Q7/32

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)
CIB 7 H04L

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)

EPO-Internal, PAJ

C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie *	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
X	EP 1 278 390 A (MATSUSHITA ELECTRIC IND CO LTD) 22 janvier 2003 (2003-01-22) alinéas '0015!, '0141!, '0164!, '0176!, '0181!; revendications 1,2,11	1-12
A	"UMTS; SERVICE AND SERVICE CAPABILITIES" 3GPP ETSI TS 122.105, mars 2002 (2002-03), XP002273020 page 19, ligne 6.5	
A	EP 1 298 945 A (BRITISH TELECOMM) 2 avril 2003 (2003-04-02) colonne 2, ligne 14-19 colonne 5, ligne 7-10 colonne 9, ligne 13-16	1-12
	-/-	

Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents

Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe

* Catégories spéciales de documents cités:

- "A" document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent
- "E" document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date
- "L" document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)
- "O" document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens
- "P" document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée

- "T" document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention
- "X" document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément
- "Y" document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier
- "&" document qui fait partie de la même famille de brevets

Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée

12 novembre 2004

Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale

19/11/2004

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale
Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Fonctionnaire autorisé

Paven, A

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No
PCT/FR2004/001572

C(suite) DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie *	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
A	MOESSNER K ET AL: "SOFTWARE DOWNLOAD ENABLING TERMINAL RECONFIGURABILITY TELECHARGEMENT DE LOGICIEL POUR LA RECONFIGURATION DE TERMINAL" ANNALES DES TELECOMMUNICATIONS - ANNALS OF TELECOMMUNICATIONS, PRESSES POLYTECHNIQUES ET UNIVERSITAIRES ROMANDES, LAUSANNE, CH, vol. 57, no. 5/6, mai 2002 (2002-05), pages 457-479, XP001122781 ISSN: 0003-4347 page 469, alinéa 2 -----	1-12
P, X	EP 1 345 377 A (LUCENT TECHNOLOGIES INC) 17 septembre 2003 (2003-09-17) colonne 2, ligne 16-18 colonne 3, ligne 24,25 colonne 3, ligne 39-42 -----	1-11

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Demande Internationale No
PCT/FR2004/001572

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)			Date de publication
EP 1278390	A 22-01-2003	JP 2002271400 A	EP 1278390 A1	CN 1459208 T	20-09-2002
				WO 02074001 A1	22-01-2003
				US 2003123422 A1	26-11-2003
EP 1298945	A 02-04-2003	EP 1298945 A1			19-09-2002
EP 1345377	A 17-09-2003	EP 1345377 A1	US 2003174646 A1		03-07-2003
					02-04-2003
					17-09-2003
					18-09-2003